



PUDU SH1

智能立式洗地机





CONTENT

产品概况

产品卖点

产品价值

关于普渡



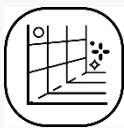
PUDU SH1

智能立式洗地机

PUDU SH1是普渡机器人为中小复杂场景打造的智能立式洗地机，专为多种硬质地面而设计。其一体化的洗、刷、吸设计简化了清洁步骤，提高了清洁效率。凭借超强吸力、高速高压旋转的双盘刷，大幅提升了清洁质量。智能传感器和联网设计进一步提升了清洁数字化管理水平，用科技的力量开创了智慧清洁的新时代。



核心卖点



多维清洁



350rpm 盘刷转数
27kg 对地压力



20Kpa 超强吸力



核心零部件检测



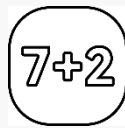
气固液分离



多种耗材



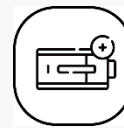
清洁报告



7+2 种清洁模式



LCD触控屏幕



电池快拆

产品外观





产品参数

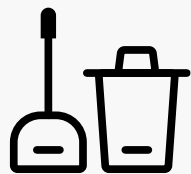


主机尺寸	49*53*120 cm
主机重量	27KG
清洁效率	1100-1600m ² /h
工作清洁宽度	44cm
吸水扒清洁宽度	49cm
清水箱容量	4L
污水箱容量	4L
电池容量	18AH
续航时间	标准模式:70min 节能模式:100 min
充电时间	2.5H
噪音	标准模式: 76dB (A) 节能模式: 71dB (A)

应用行业



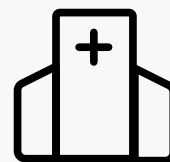
餐饮



清洁服务商



超市



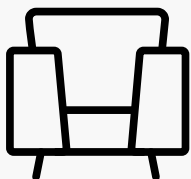
医疗



零售



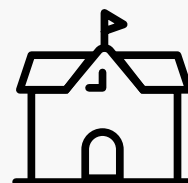
公共交通



酒店



工业



教育



更多...



CONTENT

产品概况

产品卖点

产品价值

关于普渡

产品卖点

强劲清洁

27kg

对地压力

350rpm

盘刷转数

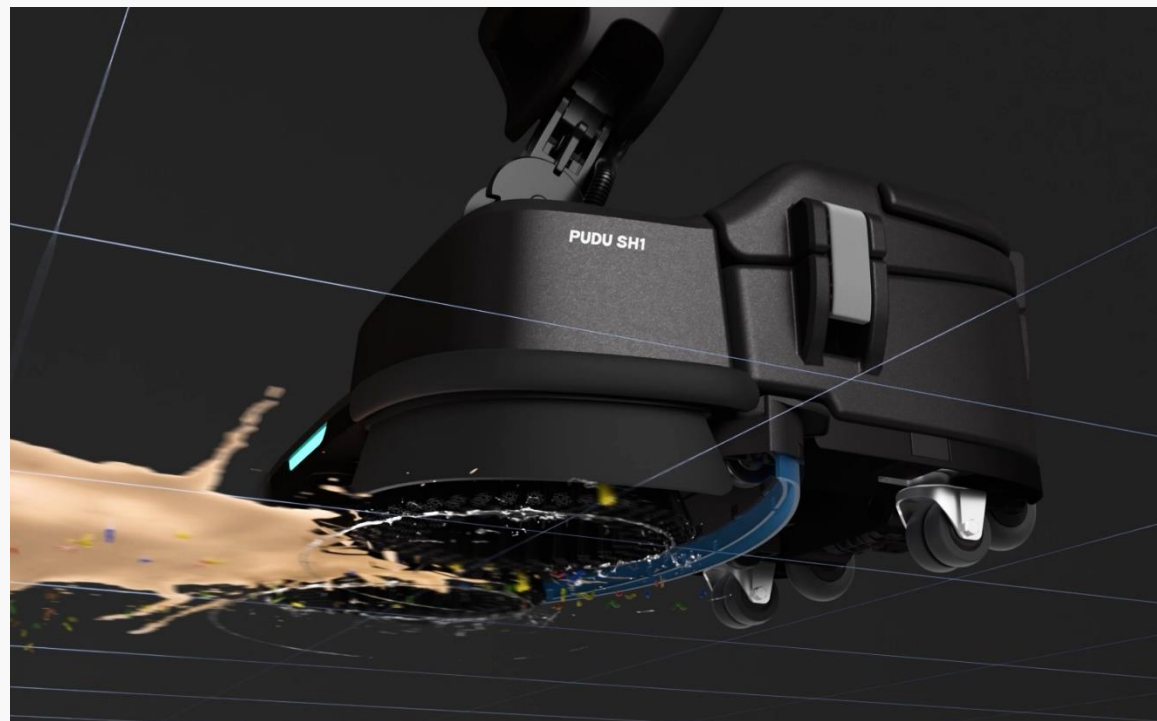
70% ↓

清洁时间

80% ↓

水和清洁剂使用量

相较于传统拖把清洁，节省80%的用水和清洁剂，清洁时间缩短70%。高压高频清洁，加速瓦解顽固污渍，地面即刻焕洁如新。



产品卖点

20kpa

超强风机吸力

澎湃吸力，即洗即干

超高速干湿两用无刷电机提供澎湃吸力，搭配吸水扒装置，无需等待地板干燥，污渍污水一吸即净，即洗即干，有效避免二次污染，保证出色的清洁效果

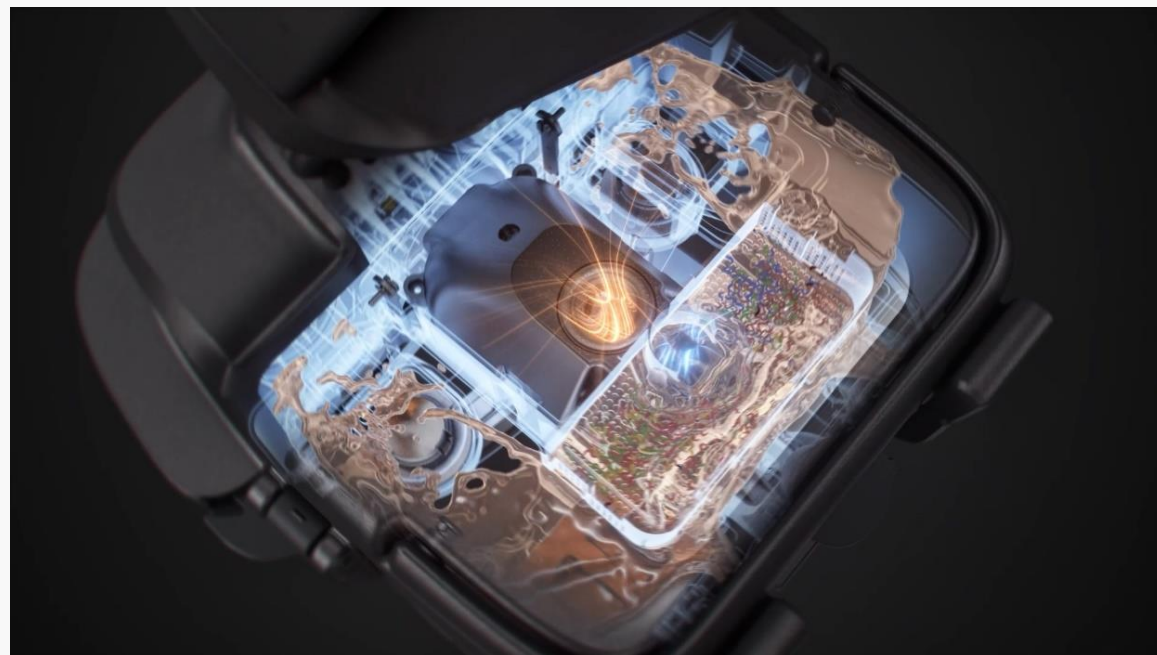


产品卖点

气固液分离

PUDU SH1 搭载行业首创的污水箱气固液分离设计，高效实现气体、液体和固态颗粒的分离，简化了干湿垃圾处理流程，有效预防了排水系统的堵塞问题。

内置过滤盒非标配，需单独采购。



多维清洁

低矮空间清洁

窗户清洁

贴边清洁

桌面清洁

常规地面清洁



产品卖点

多维清洁



立面清洁

配备全新配件的PUDU SH1 在清洁立面上，能够轻松精准地去除玻璃展示柜、瓷砖墙面、镜子和窗户上的污垢。

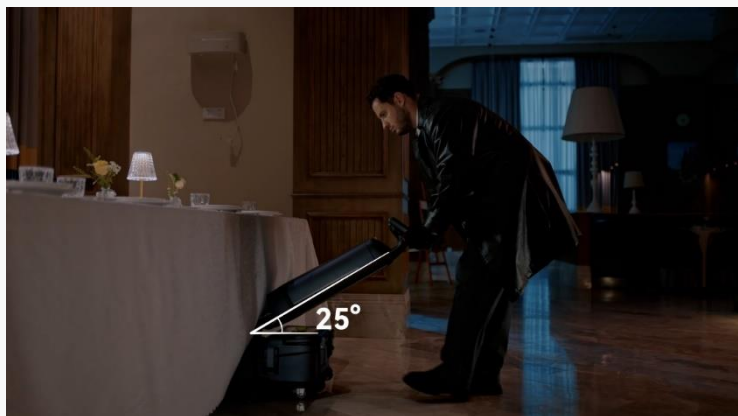


死角清洁

配有专业配件的PUDU SH1，轻松得扩展了其清洁范围，使难以触及的死角也能保持无暇。

产品卖点

多维清洁



低矮空间清洁



360度环绕



贴边清洁

产品卖点



触控屏交互

4.2寸触摸大屏+灯光+声音，提供全新智能交互
如同手机般熟悉的使用体验，培训视频触手可及。

产品卖点

核心零部件检测提醒

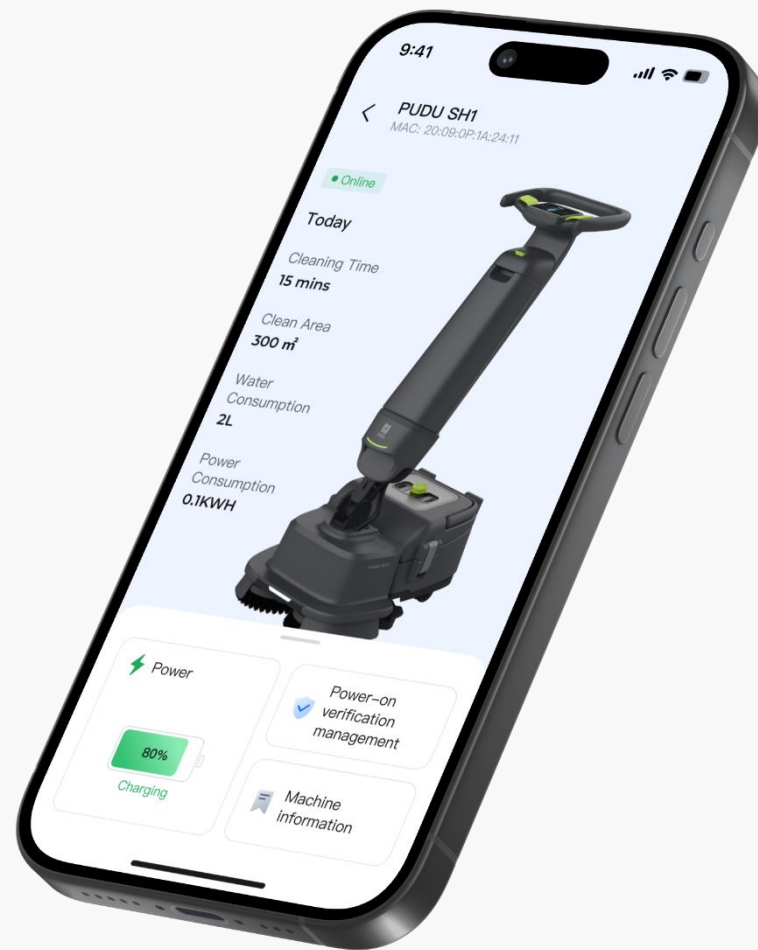
因使用不规范导致的设备故障（如污水管堵塞、清洁地面过于粗糙等）以及器件自身故障，均有异常提示和解除引导，大幅降低设备损伤，提升工作效率。



产品卖点

PUDU Link-清洁报告

清洁数据实时同步，灵活展示清洁时长、面积等，自主生成清洁报告，清洁效果一目了然。



产品卖点



模块化设计

PUDU SH1的快拆设计简化了清洁和设备维护流程。盘刷、吸水扒、水箱和电池均采用易拆卸设计，使得维修服务轻松便捷，提高了工作效率。

产品卖点

7+2 种清洁模式

重污模式



节能模式



吸水模式



强刷模式



标准模式



少水渍模式



浸泡模式



配件模式



配件节能模式



产品卖点

适用多种地面



瓷砖



水磨石



花岗石



大理石



环氧树脂



木地板



CONTENT

产品概况

产品卖点

产品价值

关于普渡

产品价值



清洁效果好

日常污渍、顽固污渍均能轻松解决，清洁后地面无水渍无清洁剂残留，脚感干爽，有效保护地面。

清洁效率高

刷洗吸一体，即洗即干。用最短的时间解决问题，不影响营业，人员走动安全。



产品价值

清洁标准化

使用简单易学，确保了时刻高标准的清洁效果。支持实时远程管理清洁工作、员工和设备。



清洁方便省力

清洁时底盘自带前驱力，多功能转轴和底盘污水箱设计，有效减轻了手部重量、随时临停支撑，360度灵活转向。



CONTENTS

产品概况

产品卖点

产品价值

关于普渡

公司简介

普渡机器人 (Pudu Robotics) 是全球服务机器人领域的领导品牌，致力于使用机器人技术，创造真正有用的机器人产品，提升人类生产和生活效率。

秉承“发明家精神”，普渡机器人专注于服务机器人的研发、设计、生产和销售工作，全球范围内授权专利近千件，涵盖多项核心技术。自公司成立八年来，普渡机器人在全球范围内建立了数百个服务网点，业务遍及60多个国家和地区。普渡机器人产品已广泛应用于餐饮、零售、酒店、医疗、娱乐体育、工业制造、教育等多个行业和场景，累计出货量超80,000台。

普渡机器人的市场表现赢得了资本市场的高度关注和认可，至今已获得包括美团、腾讯、红杉资本、深圳投控、大湾区基金、普华资本、长盈精密等知名产业投资人和基金超过10亿元人民币的投资。

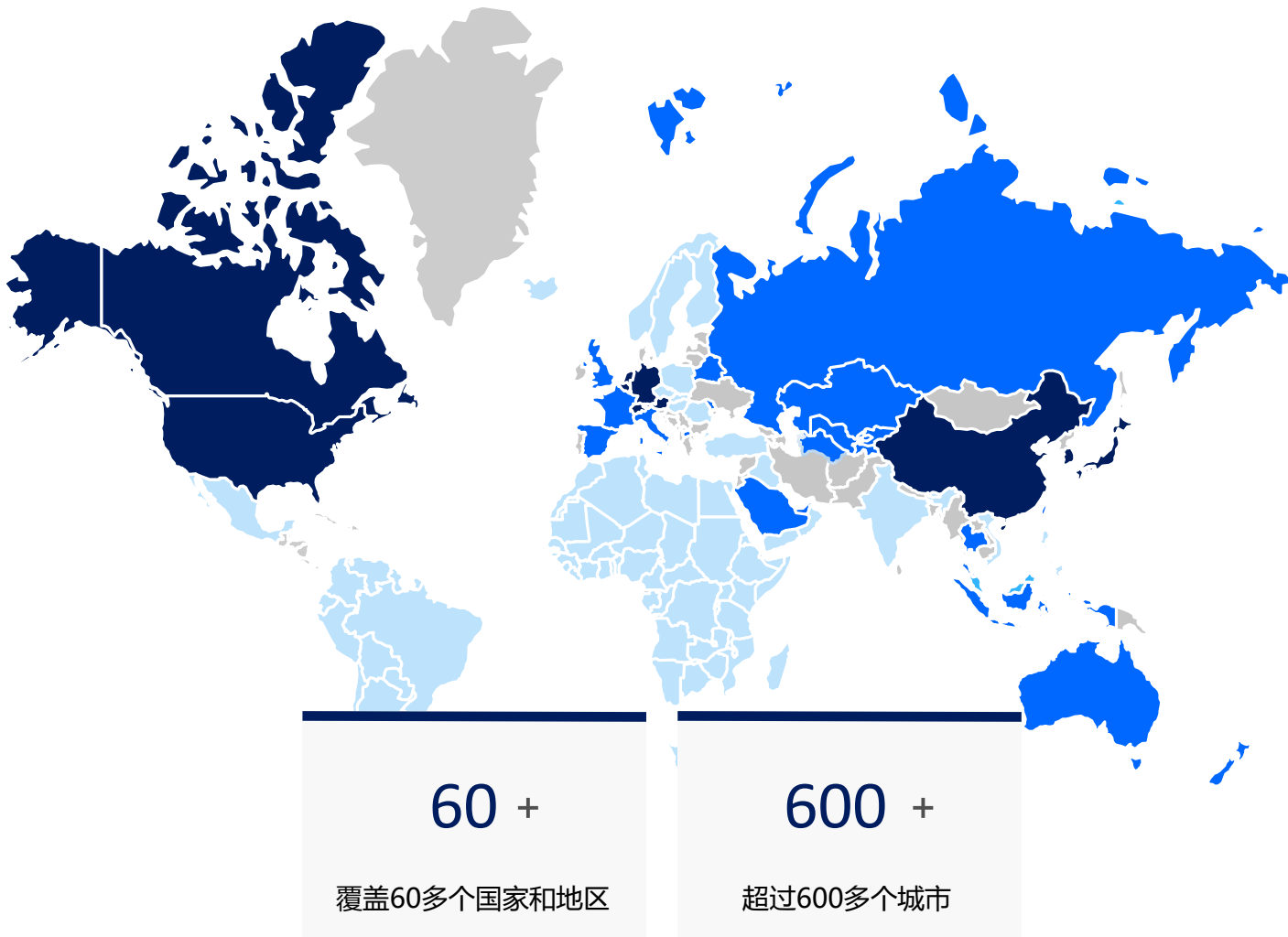




行业概况

全球化布局

截至目前，普渡机器人在海外市场已经形成北美、欧洲、东亚、亚太、中东、拉美等六大区域发展布局，产品已出口至全球60多个国家和地区，覆盖全球600多个城市。如今，普渡机器人树立了值得信赖的国际化形象，成为中国“智”造出海的代表企业之一。



普渡：全球规模最大的商用服务机器人厂商

累计销量超

80000

全球累计销量超80000台

全场景市占率

TOP1

商用服务机器人全场景市占率第一
(超过市场第2-5名总和)

海外餐饮市占率

>80%

海外餐饮市占率>80%



韩国



澳大利亚



美国



约旦



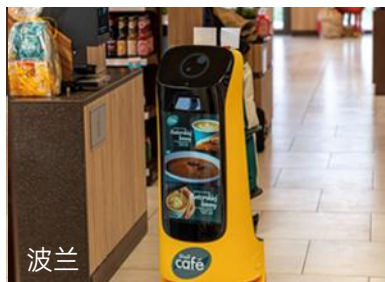
马来西亚



日本



瑞士



波兰



中国·深圳



中国·厦门



中国·香港



中国·台湾

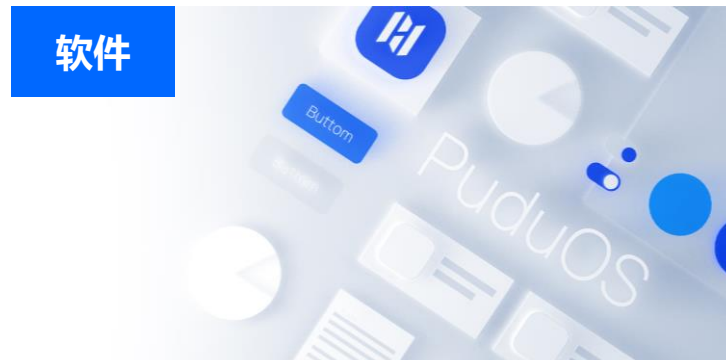
技术优势

算法



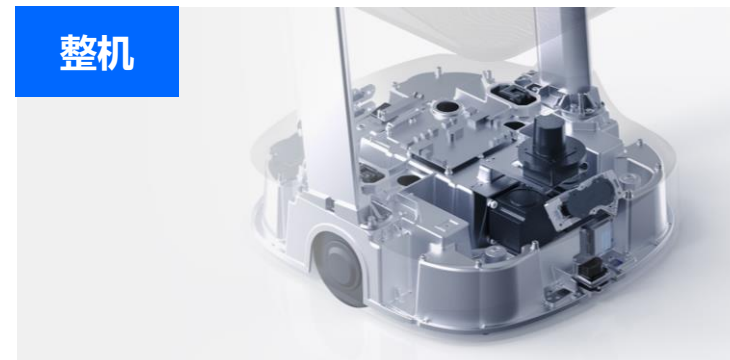
定位、感知、调度、预测、决策、规划、控制

软件



PUDU OS、仿真测试平台、云平台

整机



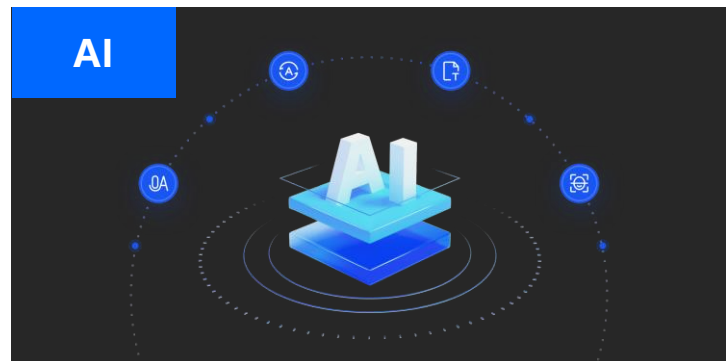
机器人整机集成设计能力

核心零部件



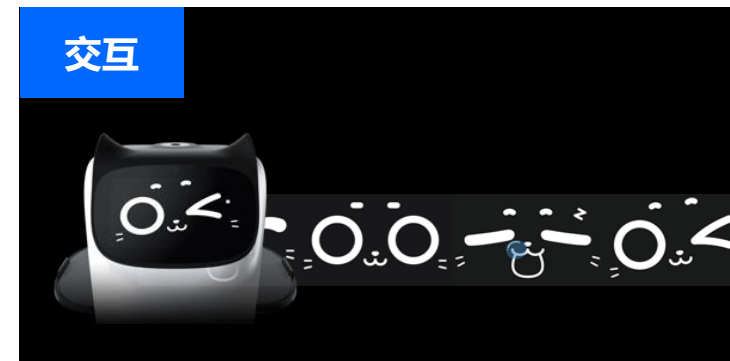
电机、单线激光雷达、RGBD深度相机、计算平台+运动控制器

AI



深度学习、智能识别、数据驱动、LLM大模型+机器人

交互



智能语音交互、HRI多模态交互



品牌合作

销往全球60+国家地区

TOP 100餐饮客户渗透率80%

终端客户数40000+

标杆客户采购量

1000+ 台/客户

日本云雀

海底捞

百胜

泉膳集团

100+ 台/客户

比亚迪

蒙牛

泰国MK

日本KURA

王品集团

伊利

日本COCO's

韩国ASHLEY

马来西亚JOHNNY's

大家乐

呷哺呷哺

其他TOP100客

pepsi

Coca-Cola

McDonald's

KFC

Shell

Panasonic

KONE

CJ 푸드빌

AEON

必胜客

Maxim's

Saizeriya

Budweiser

TOYOTA

京东

BEEPLUS™

daxing PKX airport

Chicony

Sheraton

FOUR SEASONS
Hotels and Resorts

Hilton

Pulmuone

中国南方航空
CHINA SOUTHERN AIRLINES

深圳地铁
SHENZHEN METRO



深圳市普渡科技有限公司

深圳市南山区西丽街道西丽社区打石一路深圳国际创新谷2栋A座11F
0755-26909874
www.pudutech.com

普渡机器人公众号



普渡机器人官网

